Inhoudsopgave tijdschrift 'Databus 1979 - 1987'
© 2025 Jos Verstraten, Maastricht
INTERNET: https://verstraten-elektronica.blogspot.com/2021/03/elektronica-tijdschriften.html
Email: verstraten-1947@outlook.com
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1979, nummer 4
Bit, byte, kbit, Kbit, bits? Hoe zit het nu eigenlijk?
Postbus: PET-steno
Postbus: Apparatuur gevraagd
Microcomputers, de software-revolutie
Pacemaker function analyzer: Microprocessor test werking van geïmplanteerde pacemakers
Pico Journaal
Real-time klokgeneratoren: Een inleiding
Een analoge microprocessor: De 2920 kon wel eens dezelfde uitwerking hebben als de 4004, de eerste microprocessor
TV als videomonitor
Logic Analyzers: Deel 2
Programmeren in BASIC: Deel 4
SMS, een multiprocessor voor snelle numerieke bewerkingen
IEEE-bus handshake routine: De interface-bus van de PET op volle snelheid
De VERIFY-opdracht
Salon des Composants Electronique: Verslag van de vorige maand in Parijs gehouden tentoonstelling
Micro-Expo
Microcomputer als morsegenerator
EAROM technologie: Beschrijving van een niet-vluchtig lees/schrijfgeheugen
Microjournaal
Buffers
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1980, nummer 3
Op weg naar een communicatiemaatschappij: Technische vooruitgang geeft toekomstkijkers gelijk
Heath WH-89: Microcomputer én intelligente terminal
Pico Journaal
Computerspelen: Schrijf zelf uw spelprogramma's
Universeel ontwikkelingsapparaat: De 8002A van Tektronix
Turtle: Een intelligente schildpad
KIM-gebruikersclub Nederland: Niet alleen voor KIM-bezitters
Programmeren in Pascal: Deel 5
Computers in het onderwijs Didacom
Postbus: Driewerf jammer, deel 3
Buffers
Subroutine bibliotheek: Een aantal handige subroutines voor de PET/CBM 38
Een veelzijdig microprocessorsysteem met de 6800/6809: Deel 3
Video-lichtkrant voor de TRS-80
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1980, nummer 6
Objectiviteit: Kwaliteitsonderzoek is een wetenschap, dat lijdt geen twijfel

Hobbyscoop programmeerwedstrijd
Pico Journaal
Boekbespreking: BASIC voor beginners
Boekbespreking: Junior computer
Boekbespreking: BASIC en huiscomputers
Boekbespreking: The most popular subroutines in BASIC
Buffers
Luxor ABC-80: Ook te gebruiken als Viditel-terminal
Microcomputer ontvangt Viditel
Nieuwe informatiesystemen: Teletekst, Viewdata
Een veelzijdig microprocessorsysteem met de 6800/6809 Deel 6
NCC 1980: Groot, druk en vermoeiend...
Test: TI99/4
NSC-800 microprocessor: Combineert de beste eigenschappen van Z80 en 8085
Verklarende woordenlijst
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1980, nummer 8
Pico Journaal
Buffers
Een veelzijdig microprocessorsysteem met de 6800/6809: Deel 8
Trillend TRS-80 beeld: Modificatie van het videogedeelte
Samengesteld videosignaal bij de PET/CBM
Databus Tekstverwerker in BASIC: Deel 1
Fiarex '80: Chipbeurs bij uitstek
Programmeren in LISP: Deel 2
Multi-domain logic analyzer van Paratronics: Data-analysesysteem spoort zowel analoge als digitale fouten op
Test: CBM 8032
Oproep aan importeurs van microcomputers
EPROM-programmer voor 1802-systemen
Tips voor Sorcerer-gebruikers
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1980, nummer 10
Intro: Plastic Software
Pico Journaal
Buffers
Het CP/M operating systeem: Een dé-facto standaard voor 8080/Z80 microcomputers
Praktische aanwijzigingen voor floppy disk gebruik
Rectificatie op de artikelen 'Viditel' en 'Trillend TRS-80 beeld'
Eeuwigdurende kalender
Wereldkampioenschap schaken voor microcomputers
Test: Sharp PC-1211
The name of the game: Toepassing van microsectie-code in een adressenbestand

Een veelzijdige microprocessorsysteem met de 6800/6809: Deel 10, besturingsprogramma voor twee cassetteloopwerken
8 kbyte RAM/EPROM-kaart: Gebaseerd op de uitwisselbaarheid van de 2708 EPROM en de 8114 RAM
Programmeren in LISP: Deel 4
Computerspelen: Deel 5
Programmeerbare reclameverlichting
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1981, nummer 1
Pico Journaal
Buffers
Microcomputersysteem met de 8086
Het CP/M operating systeem; Deel 2, een beschrijving voor de applicatieprogrammeur
Test: Sinclair ZX-80, speelgoed?
Een veelzijdig microprocessorsysteem met de 6800/6809: Deel 11: besturingsprogramma voor twee cassetteloopwerken
Programmeren in LISP: Deel 5 (slot)
Inhoudsopgave 1980
Tentoonstellingsagenda voor 1981
Tektronix 8500-familie: Ontwikkelsysteem voor meer dan 24 processoren
Computerspelen: Deel 6, schaken
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1981, nummer 2
Microprocessor Trainings Centrum
Pico Journaal
Schrijfmachine als printer: Het koppelen van een IBM-I/O typemachine met de microcomputer
CESIL: Een gesimuleerde machinetaal
Universele ontwikkelsystemen: Deel 1, goed ICE-ontwerp een eerste vereiste
Magneetbellengeheugens
Het CP/M operating systeem: Deel 3
Edit en Tedit: Een programma-editor als tekstverwerker
Datum buffer
Een veelzijdig microprocessorsysteem met de 6800/6809: Deel 12, een 16 kbyte RAM kaart
Microjournaal
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1981, nummer 3
Mikrocentrum bestaat al 15 jaar
Pico Journaal
Microsystems '81: Van 11 t/m 13 maart in het Wembley Conference Centre in Londen
Test: Video Genie System EG 3003
Kort verslag van de onlangs gehouden tentoonstelling 11
Test: Video Genie System EG3003
Ontwerp van een VDU-kaart: Met teletekst en viewdata karakterset
Universele ontwikkelsystemen: Deel 2, emulatie met de GenRad DSD
Het CP/M-operating systeem: Deel 4, besturing van niet file-georiënteerde randapparaten

Een veelzijdig microprocessorsysteem met de 6800/6809: Deel 13 (slot), programma om geheugen te testen, dumpen en laden
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1981, nummer 4
De Computer Schaak Vereniging Nederland: Eerste Nederlands Kampioenschap in september
Pico Journaal
Het sprookje van de garage: Van $ 1.200 tot $ 117.000.000 in vijf jaar
TMS7000: Een serie 8 bit microcomputers
Test: Superbrain
Uitbreiding van Intel single-board computers: Multimodulen vergroten mogelijkheden van computerkaarten
TRS-80 printer-interface
Apple II versus ITT2020: Hoe kleine verschillen zoveel verwarring kunnen geven
Het CP/M Operating Systeem: Deel 5, besturing van file-georiënteerde randapparaten
Snelle vermenigvuldigingsroutine: Een programma voor de 8080/8085
'SHIFT' voor de TRS-80: Eén-toets invoer van programmastatements
Microjournaal
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1981, nummer 5
Kunnen computers denken?
Pico Journaal
Waarom de schaakcomputer nog altijd 'nep' is
Grondslagen van computerschaak: Genereren, evalueren en selecteren
Belle, de kampioen der dingen: Met snelheid en geweld naar de top
Tiny Chess 86: Een schaakprogramma voor de 8088/8086
Negen schaakcomputers getest: Een uitgebreid marktonderzoek
Computerspelen: Deel 7, analyse van enkele schaakpartijen
Schaakrobot: Hijskraan verzet schaakstukken
West Coast Computer Fair: Een groots microgebeuren
Hannover Messe 1981: Verslag van de beurs der beurzen
Postbus: Geachte software specialisten
Buffers
De Japanse elektronische industrie; Van technologie-importeur in 1970 tot exporteur in 1981
Met Databus naar de Japan Electronics Show
Het CP/M operating systeem: Deel 6, mogelijkheden voor de systeemprogrammeur
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 2
Microcomputers in het onderwijs
Pico Journaal
Tentoonstellingsagenda 1982
Test: IBM Personal Computer, grote klasse!
ASCII-files: Wat doe je er mee?
TMS-99000: Macrostore voor het uitbreiden van de instructieset
Microprocessor ontwikkelsystemen: Veel configuraties mogelijk

Geheugenuitbreiding voor SDK-85
Test: NEC PC-8001
Basicode software protocol
Buffers
Drie Scisys-telgen: Sensor, Executive en Mark 4
Donner schaakt tegen Belle
Microjournaal
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 3
Een kwestie van rekenen
Pico Journaal
Test: Osborne 1, de software machine
COMAL: Deel 1, een taal voor het onderwijs
Hoogbouw IC's
Z8 BASIC computer: Computer met zeven IC's
Serie-interface voor TRS-80: Programmeren in plaats van kopen
Unicos: Deel 2, geheugenprint
Opnieuw nummeren van BASIC-regels: Een programma in Z80-machinetaal
Sorcerer als tekstverwerker
Computerschaak: Uitgebreide testtoernooien
Microjournaal
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 4
Mag je wat van hard- en software verwachten?
Pico Journaal
Club Journaal
Lage resolutie voor Apple Pascal
Test: Apple III, mooi maar moeilijk
COMAL: Deel 2, een taal tussen BASIC en Pascal
Kleuren video printer: Sony Mavigraph maakt gebruik van nieuwe printmethode
HP-IL: Serie-interface voor draagbare apparatuur
Casio FX-702P: De compulator
Snelschaak door schaakcomputers
Boekbespreking: Microcomputer systeemarchitectuur 1
Boekbespreking: CP/M, hét operating systeem voor microcomputers
Boekbespreking: ZX81
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 5
Pico Journaal
MC68701 programmeermodule
KISS2: Sequentieel bestandsprogramma
Test: HP-87, gebruikersgeheugen uit te breiden tot 0,5 Mbyte
Nederlands Osborne-driemanschap
Disk formatter in Pascal: Slim formatteren spaart tijd
Micro-elektronica voor managers
Unicos: Deel 3, processorprint

Belle versus Donner
Belle vergeleken met schaakcomputers: De beslissende momenten belicht
Test: TRS-80 Color, goed voor spelletjes
Microjournaal
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 6
Japanners sterk in geheugens
Pico Journaal
Video terminal: Deel 1, algemene opbouw
Buffers
Test: Alphatronic van Triumph Adler
KISS2: Deel 2, toepassingen
Memory management unit MC68451: Vergroot de mogelijkheden van de 68000
Sorteren en zoeken
Unicos: Deel 4, I/O-kaart met DMA
'Can't Fail' computersystemen: 't Kan niet meer kapot
Sinclair ZX Spectrum: Logisch vervolg op de ZX-81
Matproblemen opgelost door schaakcomputers: Mark 5 excellent
Boekbespreking: BASIC-programma's voor school en bedrijf
Boekbespreking: Microcomputertechniek
Boekbespreking: Fifty BASIC exercises
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 7/8
Pico Journaal
Computerschaak
Spraaktechnologie in de jaren '80
Linear Predictive Coding
Allophonen en fonemen
Digitale datareductie bij spraakcodering
Spraaksynthese met golfvormcodering: Toepassing van Digitalker
Het PASS-systeem: Spraakdata wordt direct in EPROM geprogrammeerd
VLSI-Spraaksynthesizers
A/D- en D/A-omzetter voor spraakverwerking
Buffers
Manipulaties met spraakgeluid: Computer bewerkt menselijke stem
Pratende computer moet nu nog leren luisteren
Een klein spraakherkenningssysteem: Met de MEK6802D5 van Motorola
Spraakherkenningssystemen
Hannover Messe en Compec Europe'82
Digital op het personal computer pad
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 9
Automatisering van het grootwinkelbedrijf: Microcomputers in een Bijenkorf
Pico Journaal

Club Journaal
Agenda
Philips PMDS II: Universele microcomputerontwikkelsysteem
Structuur van een UCSD pcode-file
Video terminal voor zelfbouw: Deel 2, de hardware
Sorcerer bestuurt telex
National Computer Conference '82: Groot maar weinig spectaculair
Backtracking en computerspellen: Deel 1
Comdex: Een Amerikaanse successtory
Test: Northstar Advantage
Delete met CBM 2000/3000
Schaakcomputers in het OHRA toernooi
Nederlands kampioenschap computerschaak 1982: Wedstrijd voor zelf geschreven schaakprogramma's
Buffers
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 10
Pico Journaal
Video terminal voor zelfbouw: Deel 3, praktische opbouw
Test: Atari 400/800, een paar apart
Structuur van een UCSD pcode-file: Deel 2
Ontwikkelsysteem met logische analyse: Hard- en software analyse toegevoegd aan HP64000
Simpele AD-omzetter: Single-slope, geschikt voor 8 bit microcomputers
Balkendiagrammen met PET/CBM
Test: Casio PB-100: Goedkoopste, kleinste en snelste pocket-computer
Buffers
Elorating voor schaakcomputers
HCCdag wordt Personal Computing
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1982, nummer 11
Fiarex '82 in het teken van micro-elektronica
Pico Journaal
TRSDOS: Een gebruikersvriendelijk besturingsysteem
Buffers
Test: Victor 9000, een IBM PC concurrent?
Netspanningsinterface voor Apple II: Een stap in de richting van het geautomatiseerde huishouden
Fiarex'82-noviteiten
Fiarex'82: Lezingenprogramma en themadagen
Deelnemers Fiarex'82
Videoterminal voor zelfbouw: Deel 4, software
De echte 'personal' is al opgestaan
Backtracking en computerspelen: Deel 2
Officieus wereldkampioenschap '82: Groot testtoernooi met de sterkste schaakcomputers
Elektronica Persprijs'82 voor Jan Louwman
Microjournaal

Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 1
Informatie en amusement vloeien in de huiskamer samen
Pico Journaal
Computer van het jaar: De keuze van Europese en Amerikaanse vakjournalisten
1983: De dageraad van het informatie- en communicatietijdperk
Buffers
Videoterminal voor zelfbouw: Deel 6, I/O-kaart
Sorteren van bestanden: Een Applesoft BASIC-programma
Test: Colour Genie (EG2000 van EACA): Gekleurde King Kong uit Hong Kong
Modelbaan automatisering met een microcomputer: Deel 2, detectie en motorsturing
Testtournooi voor goedkopere schaakcomputers
Schaakervaringen in de VS
Club Journaal
Tentoonstellingsagenda 1983
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 2
Pico Journaal
Trace control voor logic analyzers: Hulpmiddel bij het foutzoeken in software
Micro Decision doorbreekt prijsbarrière
Snelle meetwaarden verwerking met Apple II en ITT 2020
Agenda
Videoterminal voor zelfbouw: Deel 7, hard en software voor de I/O-kaart
Franklin introduceert Apple-achtige: De Franklin Computer Company neemt een hap uit de Apple II
Test: NewBrain AD, klein maar dapper
HTS-Apeldoorn wint Niria-microprocessor prijsvraag 1982
RESTORE-modificatie voor TRS-80 model 1
Buffers
Modelbaan automatisering met een microcomputer: Deel 3, wisselbesturing en voeding
Is ADA ideaal?
Zoeklicht op drie schaakcomputers: Challenger Prestige, Mephisto ESB en Novag Savant 2
Correspondenten
Verenigingen
Boekbespreking: Informatica Basisbegrippen
Boekbespreking: Datacommunicatie
Boekbespreking: Programming the PET/CBM
Boekbespreking: Acorn Atom
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 3
Het kantoor van de toekomst is dichterbij dan we denken
Pico Journaal
CP/M Plus: Nieuwe versie van CP/M verhoogt micro-prestaties
Agenda

Test: BBC Computer, mogelijkheden te over
PDM cassette-interface: Schakeling en programnna voor het aansluiten van een goedkope cassetterecorder
Verenigingen
Taalkwesties
CP/Maker: Commodore computers verwerken CP/M programma's
TRSDOS: Deel 3
Variabelen printen met Apple II
Schaakcomputers uit Hongkong
Test: Zenith Z100-serie, twee processoren geven toegang tot meer software
Correspondenten
Postbus: Auto repeat
Postbus: Geheugenuitbreiding
Buffers
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 4
Fluitje van een cent
Pico Journaal
Test: PicoDolphin, stand-alone systeem van Nederlandse bodem
Progammeerbare logische arrays: Structuur en gebruik van flexibele digitale componenten
Test: Epson HX-20, netspanningsonafhankelijk computergerief
Modelbaanautomatisering met een microcomputer: Deel 4, koppeling met de microcomputer
Akoestisch modem: Personal computers communiceren via de telefoonlijn
Meer goedkope schaakcomputers: Destiny favoriet
Nieuws uit Neurenberg
Recursiviteit in BASIC: Het gebruik van recursieve subroutines
Buffers
RAM als snelle vervanger van floppy disk: Zinvol of niet?
Drie standaards op één kaart
Adverteerdersindex
Verenigingen
Microjournaal
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 5
Pico Journaal
Besturingsystemen op één chip: Intel's 80130 en 80150, meer dan een programma in ROM
Agenda
Test: Rader 1000 van de Engelse firma Rade Systems
Buffers
TRSDOS: Deel 4 (slot)
Multitasking met de 8080/8085: Deel 1, taaktijdschema
Bedrijfsnieuws
Tulpen uit Den Bosch: Compudata ontwerpt snelle microcomputer
Test: Macsym 150, technisch-wetenschappelijke meet- en regelcomputer
Plotroutine: Recursieve subroutine trekt lijnen op het beeldscherm
Programmeerbare logische arrays: Deel 2, gebruik van PLA's

Correspondenten
Externe klokingangen van logic analyzers: Welke eisen worden hieraan gesteld
Elf koplopers: Toernooi tussen de sterkste schaakcomputers van dit moment
Nederlands kampioenschap 1983
Verenigingen
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 6
Pico Journaal
Test: Wang professional computer, een mooi stuk kantoorinnovatie
Multitasking met de 8080/8085: Deel 2, testen en debuggen van het programma
Buffers
Logic analyzers in de praktijk
Foutzoeken in Z80-systemen
Personal computers van de vijfde generatie
Modelbaan automatisering: Deel 5, softwaremodulen voor de SDK-85
Synchronisatiemodule: Toepassing van een single chip microcomputer
Zoeklicht op Philips schaakprogramma en Novag-Constellation
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 7/8
Computerprogramma's en auteursrechten: Schept proces Atari/Philips duidelijkheid?
Pico Journaal
Tektronix 1240 logic analyzer: Nieuwe norm voor stand-alone analyzers
Agenda
Kluwer in software: Eerste vertegenwoordiging Digital Research
Test: Bullet, veel mogelijkheden op een kleine kaart
Pascal/MT: Voor verbetering vatbaar
PC-1251 van Sharp: Niet programmeerbare zakcomputer
Microcomputers uit Oost-Europa: Ver doorgevoerde standaardisatie
Buffers
Foutdetectie bij digitale informatie-overdracht
Test: Commodore 64, zeer goede prijs/prestatie verhouding
Atari pakt uit op CES: Drie nieuwe huiscomputers
64 kbyte dynamische RAM-kaart: Overwegingen bij het ontwerp
Adverteerdersindex
8 of 16 bit? Een vergelijking tussen de 6809 en de 68000
Het Shell schaaktoernooi in Vlaardingen
Computer gebruikersverenigingen in Nederland
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 9
Sprookjesnet
Pico Journaal
De evolutie van lokale netwerken
Lokale netwerken: Overzicht, topologieën, protocollen, voorbeelden en prestaties
Verenigingen

Datapoint’s ARC-net: Lange ervaring, grootste aantal geïnstalleerde netwerken ter wereld en ook in Nederland ver bovenaan
Ethernet: De defacto LAN standaard van de toekomst?
WangNet: Een breedband radio-frequency (RF) netwerk
Multilink: Eenvoudig en goedkoop netwerk voor teksverwerking
Sytek LocalNet: Representatief voorbeeld van een breedbandnetwerk
Integratie: de weg naar open lokale netwerken
Overzicht netwerken
Het telefoonnet (werk): Aanvulling of vervanging van netwerken?
Samenwerking Philips en AT&T op gebied PABX
Marktonderzoek
Relativeren ook bij netwerken noodzakelijk
Hard- en software voor Local Area Networks
Localnet'83: Goed bezochte conferentie en expositie
Boekbespreking: Pathways to the information society
Boekbespreking: The Cyclades computer network
Boekbespreking: Local Networks for computer communications
Boekbespreking: Introduction to Local Area Networks
Boekbespreking: The office of the future
Schaakcomputer allerlei
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 10
Pico Journaal
Test: Digital's Rainbow 100, zo mooi als de regenboog
De grenzen van de verwerkingssnelheid: Computers zijn nog veel te traag
Verenigingen
Detecteren en corrigeren van geheugenfouten: Enkele praktische toepassingen
Muziek en microcomputers: Enkele musiceer-programma's
Test: Atari 600XL, een computer voor het hele gezin
Agenda
CHESS 0.5 X: Nederlands kampioen
Klokcyclusteller: Een programma voor Apple II en ITT2020
Buffers
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 11
Pico Journaal
Eagle PC: Gedraagt zich als IBM-PC, is sneller, kost minder ...en niet zo weinig ook!
Miniversie THTSIM: Een BASIC simulatie-programma
Softkey: Eerste Nederlandse software-uitgeverij
10 Jaar logic-analysers van HP
Boekbespreking: Basic, een praktische introductie
Boekbespreking: Informatica en programmeren
Boekbespreking: Programmeren in LISP
Boekbespreking: Omgaan met microcomputers
Boekbespreking: Kantoorautomatisering en tekstverwerking

Nieuwe floppy disks op komst: Woekeren met disk-ruimte is straks definitief voorbij
Buffers
Test Pearcomputer: Een aanwinst op de fruitschaal?
ELAN 'Enterprise': Een blijver
Hewlett-Packard HP150: Personal computer met 'Tipscherm'
Nieuwkomers onder de schaakcomputers
Interfacing van Zilog Z8000 peripherals: Met Z80, MC68000 en 8086/88 CPU's
Sopho-net: De oplossing voor pakket-schakel netwerken?
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1983, nummer 12
Pico Journaal
Test: Dragon 32, spelcomputer en tegelijkertijd huiscomputer
Operating systems, nu en straks: De marktvisie van Digital Research
MS-DOS en PC-DOS
RAM-perikelen
Microsoft komt met MSX operating system
UNIX-SHELL: Handleiding voor het gebruik (Deel 1)
TI stopt met home-computers: Service onaangetast
IBM-PC hardware: Niets bijzonders!
Speurtocht naar het volmaakte systeem voor mensherkenning: Body codes en het Ei van Columbus
Buffers
SAGE-II: Mini of micro?
Het UCSD p-code-systeem
Wereldkampioenschappen computerschaak: Boedapest en New York, verschillende winnaars
Microjournaal
Adverteerdersindex
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 1
Relationele databases, vloek of zegen?
Pico Journaal
Test: Panasonic JB-3000
DAI herrezen
8086 - een architectuur voor de toekomst: Deel 1, inleiding
UNIX-SHELL: Handleiding voor het gebruik (Deel 2 en slot)
IBM PC jr: Geen pinda, maar een jonkie
Interface van digitale mini-cassetterecorder voor 8085 bus
Test: Epson QX10
Colt 300, een veelzijdig test- en meetsysteem
Verenigingen
Inhoudsopgave 1983
Buffers
Adverteerdersindex
Microjournaal
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 2
Pico Journaal

Primeur: Apple Macintosh, trendsetter?
Test: Tulip System I, kasplant of cactus?
Dopingcontrole per computer: HP-systeem voor Olympische Spelen
Microsoft Window Manager
8086 - een architectuur voor de toekomst: Deel 2, algemene en rekenkundige instructies
Seminar: Ergonomie bij computer-systemen
Testinstrumenten voor microprocessorcircuits
Agenda
Een inleiding tot Pascal en Modula: Deel 1, inleiding en overzicht
Buffers
Floppy Disk Interface voor de 8085 µP-bus
Test: NCR DecisionMate V, geavanceerd, maar met zwakke punten
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 3
Zin en onzin van een test
Pico Journaal
Test: Eagle Spirit XL, draagbare IBM-compatible met 10 Mbyte Winchester
Eagle: roemrucht verleden
Buffers
PC Jr: Lucratief voor IBM én anderen
8086 - een architectuur voor de toekomst: Deel 3, programma- en processorcontrole (slot)
TARDIS project: Innovatie door RK HTS Rijswijk
MP/M-86 en MACBASIC 3: Een krachtig concept voor meet- en regeltoepassingen
Agenda
Miniversie THTSIM: Een vervolg
DISK I/O binnen CP/M
Fortune Systems introduceert nieuwe 68000-machines
Test: Otrona Attaché
Inleiding tot Pascal en Modula: Deel 2, Pascal
Testtoernooi voor de nieuwste schaakcomputers
Superbrain met headstart neuslengte voor
Alloy met PC-accessoires
Statements: Wetenswaardigheden afkomstig uit de Verenigde Staten
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 4
DATABUS – ENQUÊTE –1984
Pico Journaal
Test: Texas Instruments Professional Computer
Micro-CAD/CAM 1984: Eerste Nederlandse manifestatie op micro CAD/CAM-gebied
Processor versus robot: Weg vrij voor samenwerking
De Motorola 68000 processor: Deel 1, inleiding en adresseringsmethoden
Inleiding tot Pascal en Modula: Deel 3, Pascal - vervolg

Quantum Leap: Sinclair neemt grote sprong voorwaarts
Buffers
De Rehaflex 6809 kaart, een nieuwe processorkaart voor de Apple (Deel 1)
Advance: 16 bitter voor weinig geld
Pulscodemodulatie en signaalcompressie bij spraaksynthese: ADPCM voor natuurgetrouwe weergave
2 Mbit op 3 cm²: Meer capaciteit en pakkingsdichtheid met DRAM's in LCC-behuizing
Silicon Valley: Centrum van industriële revolutie
Agenda
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 5
DOCdata: Innoverend ondernemen of gewoon gokwerk?
Pico Journaal
De Digitale Optische Disc
De disk drive-industrie
Foutherkenning en -correctie bij disk drives door gebruik van VLSI: Chip verbetert betrouwbaarheid
Concurrentie op disk-markt neemt toe
Een 10 Mbyte diskette door verticale registratie: Floppy concurrent voor hard disk?
Markt voor tape-geheugens leeft op: Oud medium met zonnige toekomst?
Een geheugen-disk onder CP/M 2.2: 128 kbyte RAM als snelle vervanger van floppy
Deel productie Shugart naar Azië
Test: Stock Control MicroDolphin: Goede waar van Nederlandse bodem
Inleiding tot Pascal en Modula: Modula, inleiding en structuur
Buffers
Echte Programmeurs doen het niet met Pascal: Klaaglied van een Echte Man
FLEX en de REHAFLEX implementatie: Software voor de 6809-kaart
Protocol analysator versnelt foutzoek-procedures
Agenda
Which Computer? Veel nieuws in Birmingham
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 6
Pico Journaal
Ink-jet printer doorbreekt prijsbarrière
De Hewlett-Packard Think-jet
Kwaliteit plotters neemt toe: De evolutie van de HP plotters, trend naar meer intelligentie
Visuele Communicatie met de 'Colorwriter'
Plotters, krachtig gereedschap: Een grafische weergave vereenvoudigt beslissingsproces
OS-9 en de PASCAL speedup-kit
Buffers
De evolutie van ontwikkelsystemen: Netwerken spelen grote rol
Test Motorola EXORset: Perfectie in programmering
Inleiding tot Pascal en Modula: Slot, Modula-processen en communicatie
Microjournaal

Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus

==========

Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 7/8
Pico Journaal
Klein duimpje en de reus of: Hoe graaft IBM zijn eigen graf
Superchips, ongezouten intelligentie: De ontwikkeling van de microprocessormarkt
Standaardcellen: Chiptechniek met toekomst
Laser 'schildert' schakelingen: Grondslag voor een nieuwe generatie computers?
Dagen van de 'clean room' geteld
Waarom 32 bitters?
Agenda
Motorola annonceert netwerk-processor
Silicium-compilers componeren chips: Ook Engeland actief met standaardcellen
512 kbit EPROM nu beschikbaar
Buffers
De Motorola 68000 processor: Beschrijving van de instructieset
Inbouw van een 68008 processor in een 6809 ontwikkelsysteem
Vijftig vellen tekst op één vierkante centimeter
Test: Hewlett-Packard HP150, de magie van het aanraken
Computers en gehandicapten
Personal Instrumentation: Nieuwe filosofie in instrumentatie
ISA2100: Interactieve logica analyzer
ITA2200: Interactieve timing analyzer
Statements: Wetenswaardigheden afkomstig uit de Verenigde Staten
PL/I, geslaagde mislukking: FORTRAN-COBOL combinatie met veel mogelijkheden
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus

==========

Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 9
Pico Journaal
Chip: Werkgever of werknemer?
De 8087 numerieke dataprocessor
Oostblok VLSI-technologie achter bij het Westen? Een onderzoek naar de stand van zaken
Nieuw concept voor grafische toepassingen: Motorola chip-set voor 68000 en 6809 systemen
Test Olivetti M24: Italië spreekt een woordje mee
Logica analyse op maat
Nieuwe generatie DRAM's biedt veel voordelen: CHMOS technologie voor hoge prestaties en laag stroomverbruik
Agenda
Buffers
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus

==========

Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 10
Pico Journaal

Rechtzetting
Test van Hewlett-Packard 4951A protocol analysator: Klein Duimpje met reuze-mogelijkheden
Test van Intel PDS personal ontwikkelsysteem: Intel contra Motorola, gelijkspel?
Videotex International 1984 in de Amsterdamse RAI: Trefpunt voor videotekst-belangstellenden
Test van Lotus Symphony: Wie wordt de dirigent?
Statements: Wetenswaardigheden afkomstig uit de Verenigde Staten
Dubbelzijdige opslag op enkelzijdige diskettes: Uitsluitend kostenbesparend?
PL/I, geslaagde mislukking: Deel 2, besturingsopdrachten en in/uitvoer
Test van Microrim R:base 4000: Complex pakket met veel mogelijkheden
Pipeline-registers bij digitale signaalverwerking: Het AM 29818 SSR Diagnostics/WCS Pipeline Register
Buffers
Taiwanese toestanden: Dreiging uit het Verre Oosten komt snel naderbij
Taiwan Design Award '84
Robots als werknemers in Silicon Valley: Cybernetica opent nieuwe wegen
Agenda
Boekbespreking: Het BASIC handboek
Boekbespreking: Computers voor iedereen
Boekbespreking: Announcing the revolutionary Apple//C
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 11
Wat hij kan, kan ik ook: Compatibel niet altijd verenigbaar
Pico Journaal
Test van Monroe System 2000: Underdog in de micromarkt
Intel vergemakkelijkt ontwikkeling subsystemen: Meer mogelijkheden voor microprocessorsystemen door drie nieuwe Intel chips
Inbouw van een 68008 processor in een 6809 ontwikkelsysteem: Deel 2, speciale software
Test van Data Manager II: Een gemakkelijke database
Test van Compaq en Compaq Plus: Meer dan een draagbare IBM PC
Nieuwe materialen beschikbaar voor optische geheugens: Optische registratie vormt basis voor informatieverwerkende systemen
Buffers
Comdex, Nederlands gebeuren? Kansen voor Nederlandse bedrijven
Grafische beeldschermen, noodzaak en noodsprong? Ergonomie vaak uitlaatklep voor onzin
Boekbespreking: Marka-Pockets
Boekbespreking: Veranderen van baan
Boekbespreking: Hoe neem ik de juiste beslissing?
Boekbespreking: Effectief tijdbeheer
Boekbespreking: We gaan automatiseren
Boekbespreking: Het grote microcomputerboek
Boekbespreking: The Robot Revolution
Statements: Wetenswaardigheden afkomstig uit de Verenigde Staten
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========

Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1984, nummer 12
Pico Journaal
Ergonomie: Ontwerpmethode of lapmiddel?
Ergonomie als concurrentiewapen: Algemene ergonomische beschouwingen
Geen kleerscheuren voor de Macintosh
Perceptie, de computer als psycholoog: Systemen nog verre van volmaakt
Test van Multiplan op Apple Macintosh: Apple software, kat en muis spelletje?
Inhoudsopgave Databus 1984
PL/1-80, mainframekracht op micro's: Digital Research brengt PL/I in bereik van microcomputers
Cryptografie-systemen: anti-spionagemiddel?
Agenda
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1985, nummer 1
CAR (Computer Assisted Robbery): Een nieuwe trend?
Pico Journaal
Ontwikkelsystemen krijgen netwerkmogelijkheden: Toenemende automatisering in hard- en software-ontwikkeling
Test van AVT system: Snel en solide
IEEE-488 standaard
Compec in het Olympia in Londen: Grootste Britse computerbeurs
Boekbespreking: Zakboek Pascal
Boekbespreking: Zakboek Fortran
Boekbespreking: Expert systemen
Jaaragenda 1985
PIX-installatie bij Shell Nederland
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad voor microcomputer-techniek, jaargang 1985, nummer 2
Personal Computer RAI 85: Weer een computertentoonstelling of gewoon noodzaak?
Pico Journaal
Computers en oorlog: Gevaren van automatisering bij militaire systemen
Meer performance met uitbreiding opslageenheden: Het aanpassen van CP/M aan een opslageenheid
Dolch introduceert PALAS: Harde logica-analysator voor zacht prijsje
Nieuwe methode voor chipsfabricage: Verbeterd contrast door deklaag
De weg naar rijkdom: Geschiedenis van het DBASE II programma
Nibble mode, een trend in dynamische RAM's: Hoge data-snelheid door ingebouwde multiplexer
TEST bvan Electric desk en Goldengate: MINI en MAXI
Microjournaal
Agenda
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1986, nummer 4

Actueel
Agenda
Multilink: Een protocol voor point-to-point verbindingen
Prolog: Programmeren in logica (Deel 4 en slot)
Kunstmatige intelligentie in computerzicht: Het onderbrengen van deuren en ramen in een structuur
Technische opleidingen in Japan: Veel uniformiteit en algemene ontwikkeling maar specialisatie neemt toe
Pico Journaal
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1986, nummer 6
Actueel
Agenda
RISC machines, een software benadering: Het principe is oud, naam en trend zijn nieuw
Forth taalprocessoren: RISC-architectuur met een hogere programmeertaal
Computerbenaderingen: Snellere en nauwkeurigere berekeningen
Benaderingen volgens Chebyshev
Computers en het lichtnet: Een relatie met spanningen
Zelf spanning genereren werkt het best
Pico Journaal
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1986, nummer 7/8
Democratische kennis
Actueel
Agenda
Hooggeleerde hardware: Een verkenning in expertsystemen
Kennis en tijd: Het ontstaan van een expertsysteem
Het verschijnsel expertsysteem: Achtergronden en problematiek
Software-ontwikkeling met kunstmatige intelligentie: Expertsystemen assisteren programmeur en eindgebruiker
Produktoverzicht expertsystemen
Boekbespreking: LISP, the language of artificial intelligence
MEDES: Op weg naar zelfverklarend inferentiemechanisme
Bouw een eigen expertsysteem: Beschrijving met listing in Prolog
Een supercomputer gebaseerd op micro's: Combinatie van microcomputers resulteert in capaciteit van supercomputer
Boekbespreking: Inleiding besturingssystemen
Boekbespreking: Electronic Mail ans Message Handling
Boekbespreking: Techniques of Interactive Computer Graphics
De PF474: Zoeken met verminkte informatie
De rekenmethode van de PF474
Pico Journaal
Microjournaal

Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1986, nummer 9
Actueel
Agenda
Forth taalprocessoren: Deel 2, implementaties en toepassingen van Forth
Ontwikkeling van CD-ROM software: Pas op voor het 'magnetische schijf'-denken
Indelingsstandaarden voor CD-ROM
PMDS-III: Ontwikkelsysteem met PC als basis
Het beveiligen van UNIX: Tegenmaatregelen voor bekende inbraaktechnieken
Pico Journaal
Kunstmatige intelligentie heeft filosofen nodig: Computer moet flexibeler worden
Elektronische postsystemen: Standaardisering vordert
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1986, nummer 10
Actueel
Agenda
Integrated Circuit van 12,5 miljoen km²: ISDN is onderweg, maar of het snel genoeg gaat is de vraag
ISDN: België op schema
De PTT wordt digitaal: ISDN in nationaal en internationaal verband
De CCITT-aanbevelingen: Het uitgangspunt voor ISDN
ISDN, een gebruikersstandpunt: Organisatorische gevolgen vaak onderschat
Chipbakkers zien brood in ISDN: Ruime keus, verregaande standaardisatie
ISDN-IC's, een overzicht
Architectuur van een ISDN-centrale: System 12 als openbare of particuliere centrale
Lokale ISDN: Digitale eilandjes in een analoog netwerk
Pico Journaal
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1986, nummer 11
Actueel
Agenda
Micro-mainframecommunicatie: Diversiteit in protocollen beperkt flexibiliteit
Marktoverzicht communicatiesoftware met leveranciers
Systeemsoftware voor CAD/CAM: Basis voor applicatieprogramma's
Objectgeoriënteerd programmeren: Kenmerken van objectgeoriënteerde talen
Pseudovariabelen en datastructuren
Pico Journaal
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========

Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1986, nummer 12
Actueel
Agenda
Forth taalprocessoren: Deel 3, realisatie in hardware
Prolog-2: Gecombineerde interpreter, compiler en hulpmiddelen
UNIX en de MC68000: Besturingssysteem past goed bij processorarchitectuur
Pico Journaal
Boekbespreking: Communication Network Protocols
Inhoudsopgave 1986
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1987, nummer 1
De onzichtbare hardware
Actueel
Overzicht evenementen 1987
Moderne architecturen: Drie decennia Von Neumann-computers
Ontwikkelingen lopen parallel: Verschillende structuren, één achtergrond
POOL: Software uit Eindhoven
DPP: Hardware uit Delft
Van taal naar architectuur: Hardware-ontwerp hangt af van de software
Nieuwe architecturen: Snelheid met beperkingen
Parallel programmeren: Onderzoek naar parallelle Prolog-implementatie (Deel 1)
behulp van wat kansberekening
Pico Journaal
Boekbespreking: A Model Implementation of Standard Pascal
Boekbespreking: Systematic Software Development Using VDM
Microjournaal
Adverteerdersindex
Volgende maand in Databus
==========
Databus, maandblad over computer-techniek, jaargang 1987, nummer 2
Actueel
Agenda
Fouttolerante computers: Redundante hardware
Fouten: Het is een vaststaand gegeven dat in elk computersysteem storingen optreden
Betrouwbaarheid: Berekenen met behulp van wat kansberekening
Parallel programmeren: Onderzoek naar parallelle Prolog-implementatie (Deel 2)
Compec: Scheefgroei in ontwikkelingen
Toekomstige architecturen: Meeste systemen zijn impliciet expliciet
Pico Journaal
Universiteiten als afzetgebied: Computerproducenten ontdekken nieuwe markt
Boekbespreking: Computerarchitectuur
Boekbespreking: Digitale Modulationsverfahren
Boekbespreking: Modula2
Microjournaal
Adverteerdersindex

Volgende maand in Databus

==========